#### INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No F/FR2004/002102

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 C04B18/02

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

#### **B. FIELDS SEARCHED**

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) C04B IPC 7

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, PAJ, WPI Data

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT					
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.			
Х	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1998, no. 01, 30 January 1998 (1998-01-30) & JP 09 255402 A (NGK INSULATORS LTD), 30 September 1997 (1997-09-30) abstract paragraphs '0008!, '0016!, '0018!, '0024!	1-11			
X	KATAHIRA, F.: CHEMICAL ABSTRACTS + INDEXES, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY. COLUMBUS, US, vol. 118, no. 14, 5 April 1993 (1993-04-05), page 395, XP000401481 ISSN: 0009-2258 abstract	1,2,9,10			

	Turner documents are isted in the	Community of Do
° Spec	ial categories of cited documents:	

Patent family members are listed in annex.

- \*A\* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- "E" earlier document but published on or after the international filing date
- 'L' document which may throw doubts on priority daim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- document referring to an oral disclosure, use, exhibition or
- document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed
- \*T\* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- \*Y\* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such docu-ments, such combination being obvious to a person skilled in the art.
- "&" document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

Date of mailing of the international search report

2 February 2005

10/02/2005

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Gattinger, I

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)

Past Available Copy

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

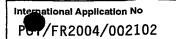
International Application No PC/FR2004/002102

continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT  egory Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	
egory "   Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	·
	Relevant to claim No.
GB 2 327 669 A (LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSI) 3 February 1999 (1999-02-03) the whole document	1-11
BAYOMY FOUAD M: "Development and analysis of cement-coated aggregates for asphalt mixtures"  ASTM SPECIAL TECHNICAL PUBLICATION, AMERICAN SOCIETY FOR TESTING MATERIALS,, US, no. 1147, 12 October 1992 (1992-10-12), pages 19-34, XP002108078 ISSN: 0066-0558 the whole document	1-3,10
FR 2 296 054 A (FIVES CAIL BABCOCK) 23 July 1976 (1976-07-23) the whole document	. 1
PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1996, no. 12, 26 December 1996 (1996-12-26) & JP 08 209606 A (GEOSTR CORP), 13 August 1996 (1996-08-13) abstract	

Form PCT/ISA/210 (continuation of second sheet) (January 2004)

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

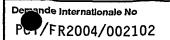
Information on patent family members



Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)		Publication date	
JP 09255402	Α	30-09-1997	NONE			
GB 2327669	Α	03-02-1999	EP	0967186 A2	29-12-1999	
FR 2296054	Α	23-07-1976	FR	2296054 A1	23-07-1976	
JP 08209606	Α	13-08-1996	NONE			



### RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE



Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

1	A. CLASSEN	MENT DE	L'OBJET	DE LA	DEMANDE
1	CTR 7	COME	የ1ይ/በ2	)	

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

#### **B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE**

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 CO4B

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal, PAJ, WPI Data

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS						
Categorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées				
X	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1998, no. 01, 30 janvier 1998 (1998-01-30) & JP 09 255402 A (NGK INSULATORS LTD), 30 septembre 1997 (1997-09-30) abrégé alinéas '0008!, '0016!, '0018!, '0024!	1-11				
X	KATAHIRA, F.: CHEMICAL ABSTRACTS + INDEXES, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY. COLUMBUS, US, vol. 118, no. 14, 5 avril 1993 (1993-04-05), page 395, XP000401481 ISSN: 0009-2258 abrégé	1,2,9,10				

	<u></u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Calugorius speciales de documents cités:  *A* document definissant l'etat general de la technique, non considere comme particulièrement pertinent  *E* document anterieur, mais publié à la date de dépôt international ou apres celle date  *L* document pouvant jeter un doute sur une revendication de prorite ou cite pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)  *O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou lous autres moyens  *P* document publié avant la date de dépôt international, mais posterieurement à la date de priorité revendiquée	date de priorité et n'appart technique pertinent, mais c ou la théorie constituant la "X" document particulièrement p être considérée comme no inventive par rapport au do "Y" document particulièrement p ne peut être considérée co lorsque le document est as	cité pour comprendre le principe base de l'invention pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut puvelle ou comme impliquant une activité ocument considéré isolément pertinent; l'inven tion revendiquée omme impliquant une activité inventive esocié à un ou plusieurs autres et, cette combinaison étant évidente ier
Date a laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée  2 février 2005	Date d'expédition du préser 10/02/2005	nt rapport de recherche Internationale
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internation Office Europeen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Gattinger,	[
Ormulaus PCT/ISA/210 (deuxième leuille) ( lanuier 2004)	<del></del>	

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

ij

Demande Internationale No PCT/FR2004/002102

		r <del>or</del> /FR20	2004/002102	
	OCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS  Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages p	ertinents	no. des revendications visées	
	to passages p			
A	GB 2 327 669 A (LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSI) 3 février 1999 (1999-02-03) le document en entier		1-11	
<b>A</b>	BAYOMY FOUAD M: "Development and analysis of cement-coated aggregates for asphalt mixtures" ASTM SPECIAL TECHNICAL PUBLICATION, AMERICAN SOCIETY FOR TESTING MATERIALS,, US, no. 1147, 12 octobre 1992 (1992-10-12), pages 19-34, XP002108078 ISSN: 0066-0558 le document en entier		1-3,10	
A	FR 2 296 054 A (FIVES CAIL BABCOCK) 23 juillet 1976 (1976-07-23) le document en entier		1	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1996, no. 12, 26 décembre 1996 (1996-12-26) & JP 08 209606 A (GEOSTR CORP), 13 août 1996 (1996-08-13) abrégé		1	

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No
PF/FR2004/00210

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
JP 09255402	Α	30-09-1997	AUCUN		
GB 2327669	Α	03-02-1999	EP	0967186 A2	29-12-1999
FR 2296054	Α	23-07-1976	FR	2296054 A1	23-07-1976
JP 08209606	Α	13-08-1996	AUCUN		

